Inde	x of	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/315,796	DAVIS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Stephen R Funk	2854	

Rejected	ı	(Through numeral) Cancelled
 Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

								١		L
Claim		L.,			_[Date	3			
_	Originat	10/1/01								
Final	ig.	/								
LL	Ιō	×								
	. =4	2	Щ							Н
	51 52 53 54 55 56 57 58 9									\vdash
	152	Y							_	Н
	150	Н				\vdash				\vdash
-	154	-	_		-	_		-		-
	156	Н								\vdash
	150	H		_	-	_		-		-
	158				-			_		-
	9	A								Н
	10	-				_				\Box
	11					\vdash				\vdash
	12	\vdash			<u> </u>					П
	13		_		_					\Box
	14	Т			_	\Box				\Box
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27									П
	16									
	17									
	18									
	19									
	20				_					
	21	L								
	22	_			_	_				Ш
	23			_	_	<u> </u>			<u> </u>	\square
	24	H							_	H
	26		_		_				_	Н
	27	├		_	├	\vdash			\vdash	Н
	28		_		-	_				Н
	29				\vdash	┢═			_	Н
-	30									Н
	28 29 30 31 32 33 34									Н
	32									П
	33									П
	34									
	35									
	36									Ш
	36 37 38									Ш
	38									Ш
	39	_	_			\vdash	L		_	Н
	40	⊢	_			_	H		_	Н
-	41	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	43	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н
	44	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	45									\vdash
	46	\vdash	 							H
_	47	\vdash	\vdash	_				-		Н
	48	t					T		I	H
	49				<u> </u>	 	┢			П
	50	 			Ι				Г	П

Cla	aim	Date								
	i 1									
=	Original									
Final	.ig									
ļ Œ	동									
	~									
	51									
	52									_
<u> </u>	53	-	-				-	_	-	
	23		-							
	54									
	54 55									
	56									
	57									
	58									
-	59		_				\vdash			
-	29		-							
<u> </u>	60		_							
	61									
	62		_]					L Ì		
	63									
—	64									
\vdash	65	Н			_		\dashv		\vdash	
<u> </u>	66	\vdash						-		
-										
	67									
	68									
	69									
	70									
<u> </u>	71	-							-	
\vdash	72			_						
	72									<u> </u>
<u> </u>	73					_				
	74									
	75									
	76 77				_					
	77			_						
	78	-		H	\vdash	\vdash		-		-
-	79			_		_	-	-		
	79		_						_	_
	80									
	81									
	82									
	83			П						
	84		_	Н	\vdash	_	Н			Т
	85			\vdash		\vdash		\vdash	-	_
				\vdash	\vdash	H	-	Ь	\vdash	<u> </u>
	86	L.,			$oxed{oxed}$		_	L.	\vdash	L
	87									
	88									
	89									
	90						П			
	91	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
-	92	\vdash					\vdash			\vdash
1		\vdash		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-		\vdash
-	93	L.	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	94	L				L			L	$ldsymbol{ld}}}}}}$
	95					-				
	96									
	97	П	Т		Г					
	98	Н	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	\vdash
<u> </u>		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	99	⊢	<u> </u>	 	-	<u> </u>	 	 	-	
1	100	ı		l			i	l		l

Claim										
Cla	aim		_		L	Date				_
Final	Original									
	101 102									
	102		_							
	103									
	103 104 105									
	105									
	106 107	Ш								
	107									
	108							_		_
	110		_				_			
	110	-	_	-	_			_		
	112	Н		H			H			\dashv
	113			\vdash		Н	H			\dashv
	114									Н
	109 110 111 112 113 114 115			_			_		_	\dashv
	1 116									
	117 118 119									
	118								•	
	119									
	120 121							L		
	121						_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_
	122			_		_	_	\vdash		_
	122 123 124	_	_	-	_		-		<u> </u>	
	124	_	_		_	 	┝	\vdash	\vdash	
	126		_				├─	-		
	125 126 127			\vdash			\vdash	\vdash		_
	128									
	129			_	-					
	130									
	128 129 130 131 132									
	132					_				Ш
	133 134	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	134		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
	135	H		_	_			<u> </u>		$\vdash \vdash$
	136 137							<u> </u>	\vdash	\vdash
-	138		-					-	7 11	
	138 139		_	H	-			\vdash	\vdash	\vdash
	140				-			t		H
	141	Г		Г		Г	Г	\vdash	Г	П
	142									
	143									
	144									
	145		7							
-	146	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\sqcup
-	147		\vdash	-	\vdash	-	\vdash	├-	 	$\vdash \vdash$
	148	├-	\vdash	-	-	├	-	-	-	\vdash
	149 150	⊢		-	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	-	Н
Ļ	100	L		L_		Щ.		L_	L	ш

Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/315,796	DAVIS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Stephen R Funk	2854	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

							1			
Cla			_		Date	=			\square	
_	Original	49/4								
Final	gi	7								
iE	Ö	\ \								
		2								
	1 2 3 4	=								
	2	L								Ш
	3	Ш								
	4	Ш								
	5	\mathbf{V}								
	6	\checkmark								
	7	1								
	8 9 10									
	9									
	10	Т								
	11	V								
	12	=		<u> </u>						
	11 12 13 14 15	=		<u> </u>						
	14	=					Г	П		\Box
	15	/								\Box
	16 17	ī			· · · · ·					\sqcap
	17	1		 						
:	18	T		<u> </u>	<u> </u>				П	\vdash
	19	+							_	\Box
	20	Н		\vdash	-			-		_
	19 20 21									Н
	22	+	_			-				Н
	22 23	Н				-				Н
	24	+						_	\vdash	\vdash
	24 25	H			-		-	-		Н
	26	\mathbf{H}								Н
	27	\vdash	-				-			Н
	28		_					_		\vdash
	29	+				-			-	\vdash
	30			-	-		-	_	-	Н
	31	H	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
\vdash	32	H		 	 				-	\vdash
\vdash	33	H		-	 				-	\vdash
\vdash	34	H	-	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
	35	H			-		 	<u> </u>		$\vdash\vdash$
-	35	H		-	-	-	ļ	-	-	$\vdash\vdash$
-	36 37	H	_	-	<u> </u>	<u> </u>	-		_	\vdash
	30	1	_	_		<u> </u>	<u> </u>	H	\vdash	\vdash
\vdash	38	V		-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash
\vdash	39	=	_	<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>		\vdash
	40	Ξ		-	-	_	<u> </u>	H		\vdash
	41	F	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	H	\vdash	Н
<u> </u>	42		-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	┝╌	H	Н
	43		_	<u> </u>		_	_	Ь.	H	Н
	44	~	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	Щ
	45	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	H	Щ
	46	I	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	47	-	L			_	_	<u> </u>	L	Щ
ļ	48	V				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	49		L	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	
	50			<u> </u>			L		L	Ш

Claim		Date								
		4								
Final	Original	10/401	1							
iĒ	Ĕ	ĺÃ								
L.	l .	일								
	51									
	52									
-	51 52 53 54 55 56									
	54									
	55									
	56									
	57									
	58 59 60 61 62	$\overline{}$								
	59	7								
	60									
	61									
	62									
	63			1					П	
	63 64 65 66 67									
	65		$\overline{}$							
	66									
	67	_	_		_	_		_		
	68			-						
	69				_					
	70	\vdash	-		-	_			_	_
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78									
	72									
	73									
	74		<u> </u>				_			\vdash
	75	<u> </u>								
	76									
	77		_		_					\vdash
	78	İ	Т							
	79		_							
	80			_			П			\vdash
	81	-								
<u> </u>	82		┤			_				-
	82 83	0						_		
	84	J	1				П			
	84 85	- - -			_	_	_	_	П	\vdash
	86	T	<u> </u>							
	87	I^-	\vdash		_		_			_
	88	Ι.	l							
·	89		\vdash							\vdash
	90									
	91	1	\vdash		-					
	92					Г				
	93	Г			\Box	Г	П		Г	
	94	<u> </u>		T-						
	95									
	96						П			
	97		Γ		 			Г		
-	98	┢	<u> </u>	_	\vdash				<u> </u>	· · · · ·
	99	 	ļ	\vdash	 	 				<u> </u>
	100									

		L							l	
Claim		Date								
		-				Jak	;			\dashv
<u></u>	Original	10/2/01								
Final	iĝi	1/4								
"-	ō	\								
	101	=	-	-				_		\vdash
	101 102 103 104 105 106			\vdash	\vdash					\dashv
	103			_			_			\exists
	104						_	_		\Box
	105			_		_				\Box
	106									
	107									
	108									
	109									
<u> </u>	110	Щ								
	111	_		_	<u> </u>			_	<u> </u>	Ш
	112	\vdash				Ш				Щ
	113		<u> </u>		L.				<u> </u>	Щ
<u> </u>	114								-	
	115	-	 	├	ļ <u></u> -	 -		<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 127 128 129 130 131	-					-	-	 	Н
	110	\vdash		_	-			<u> </u>		Н
_	110			-		-	_	-		-
	120	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		-		
	120							\vdash		Н
	122							\vdash	\vdash	Н
	123								\vdash	H
	124									П
	125									П
	126									
	127									
	128							L		
	129							<u> </u>		Ш
	130								_	Ш
<u></u>	131	L_	ļ	<u> </u>					<u> </u>	
	132 133	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_
ļ	133		ļ			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	134	\vdash	_	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	135 136 137	-		-	-	_		<u> </u>	 	
	137			 	-		-	-	-	
\vdash	138	H	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	├-	\vdash	H
	138 139	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	140			\vdash	\vdash			\vdash		\vdash
	141		l -	\vdash	 	Т		┢	-	-
	142		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ι		
	143									
	144			Ľ						
	145						L"			
	146									
	147									
	148									
	149									
L	150						ļ		L	